USERS VOICE 利用者の声

30代女性 発汗量が増えたんです！

もともと普通のお風呂で半身浴をしていましたが、マイクロバブルを使った半身浴に変えて発汗量が格段に増えました。汗をかいてすっきりすると、体が軽くなったような気がします。デトックス効果を期待してこれからも続けたいと思います。

50代女性 お風呂好きになります。

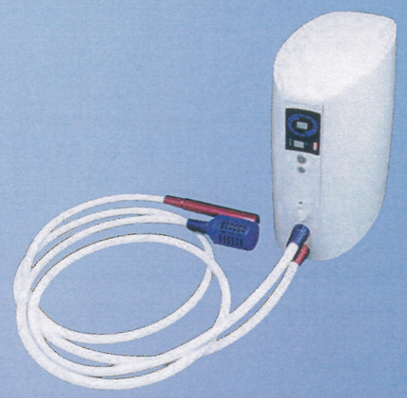
病気のために左腕が思うように動かなくなり、「体をあらうのが面倒」とお風呂を楽しめなくなったおばあちゃん。マイクロバブルを紹介され、「おばあちゃんのためにも」と思って使ってみることにしました。はじめは面倒がっていたおばあちゃんも、「温泉みたいだね」と大喜び。いまでは、以前よりもお風呂の回数が多くなりました。

70代男性 ゆっくり眠れます。

以前は、寝ている間に体が冷えてトイレに行くために目を覚ますことが多かったのですが、体が温まったまま床につくことが出来るので、朝までゆっくり眠ることができるようになりました。

製品仕様	
製品	マイクロバブル・バス
商品名	
型式	MB-Ⅱ
カラー（本体）	白
寸法	W336×D173×H300mm
本体重量	7.5Kg
適用容量	40～200L
吐出容量	4L/min
適用温度	5～45℃
定格入力電圧	AC100V　50/60Hz
消費電力	90W 以下
タイマー	20～60min（10min 刻み）
付属品	取扱説明書、保証書

製品外観



製造元

株式会社オプトクリエーション
エネルギー事業部
〒222-0026
神奈川県横浜市港北区篠原町3014-2 加祥ビル4F
TEL 045-439-3012 FAX 045-439-3013
http：//www.optc.co.jp

販売代理店

OPT CREATION
nano bubble technology

マイクロバブル・バス

awafull

マイクロバブル《超微細な泡》を家庭のお風呂に簡単設置！

株式会社オプトクリエーション

マイクロバブル・バス

awafull

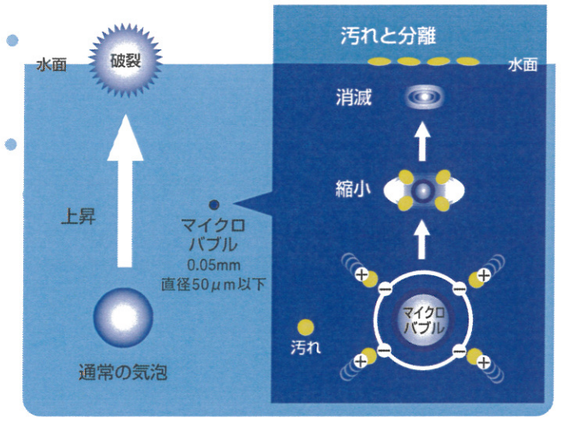
泡の平均の大きさが1mmの100分の1の10ミクロンという超微細な泡のことを**マイクロバブル**と呼んでいます。
マイクロバブルは水と空気とから出来ている泡で、家庭のお風呂に簡単に設置でき、洗浄効果や血行を良くし身体の芯からリラクゼーションができ心身が癒される入浴法です。

泡の数だけ癒しがある

高品質、高濃度のマイクロバブルで入浴されるすべての人の心と身体を癒します。

水の中で消えてしまう泡「マイクロバブル」って?

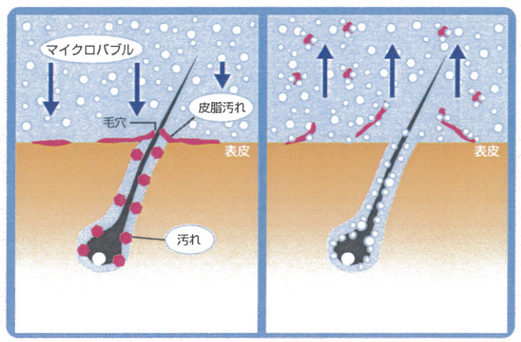
通常の泡は水液中をゆらゆらと浮遊し、上昇して液面ではじけます。しかしマイクロバブルは通常の泡と比べ水液中での上昇速度が遅く、長い間水液中に滞在します。上昇中に自己加圧によって収縮し、液面まで到達することなく水中で自然消滅するのです。消滅する前に次から次へと膨大な数の泡が発生するため、浴槽はミルクのように白くなめらかになります。またマイナスの電位を持つマイクロバブルは、プラスの電位を帯びた汚れや垢などを引きつけるため、優れた洗浄力があると言われているのです。これらの特徴が人体に様々な好影響をもたらします。



4 マイクロバブル 4つの効果

1 お肌の高い洗浄効果・体臭防止

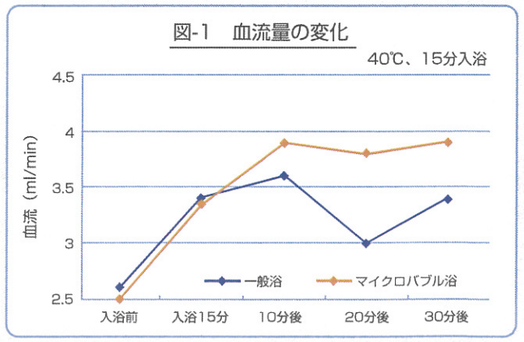
マイナスに帯電した毛穴より小さなマイクロバブルはプラスの電荷を持つホコリや汚れに吸着し引き離します。また毛穴の奥まで入り込み、余分な皮脂や古い角質などもきれいに洗い流します。アトピーなど肌のトラブルでお悩みの方や刺激に弱い敏感肌の方でも安心してお使い頂けます。
さらに毛穴に潜んだ臭い、体臭や加齢臭なども洗い流して清潔感が保てます。



2 温浴・保温効果

マイクロバブル浴と普通のお風呂とで入浴中、入浴後の血流の違いを測り図 1 に示しました。図より明らかなように入浴後 30 分過ぎても一般浴に比べて血流量が 1.5 倍ほど多く、血行に優れ発汗効果を促します（図 2)。これにより湯冷めがしにくく、冷め症の方にもお勧めです。
また体温を上手に上げてから自然に下がっていくと寝つきが良く、深い睡眠が得られます。

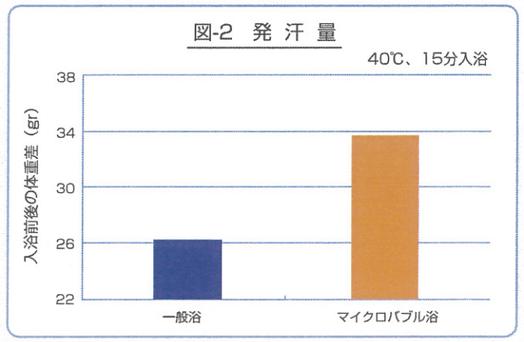
図-1　血流量の変化



3 ダイエット効果

血行に優れ発汗効果を促すことによって新陳代謝が良くなり、さらに毛穴の奥まで洗浄することにより細胞を活性化してダイエット効果が期待できます。

図-2　発 汗 量



出典：前上越教育大学大学院 准教授　清水冨弘「マイクロバブル生理学的効果実験」

4 マッサージ効果でリラックス

身体を包み込むマイクロバブルが弾ける時に発生する微細な振動がお肌を心地よくマッサージし、その刺激によって細胞の代謝が活性化されます。また浸透・溶解性に優れたマイクロバブルがお肌の潤いを保ち入浴後は肌がしっとりし、お手入れやマッサージの効果も UP します。